

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وخمسة
وتسعون
{غير محلول}



سؤال 1 قارن بين:

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{0,75}{0,25}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{1,0}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1+3}{5+5}$ - القيمة الثانية : $\frac{2}{5} + \frac{3}{5}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 يقرأ خالد ٨ صفحات في ربع ساعة، إذا استمر

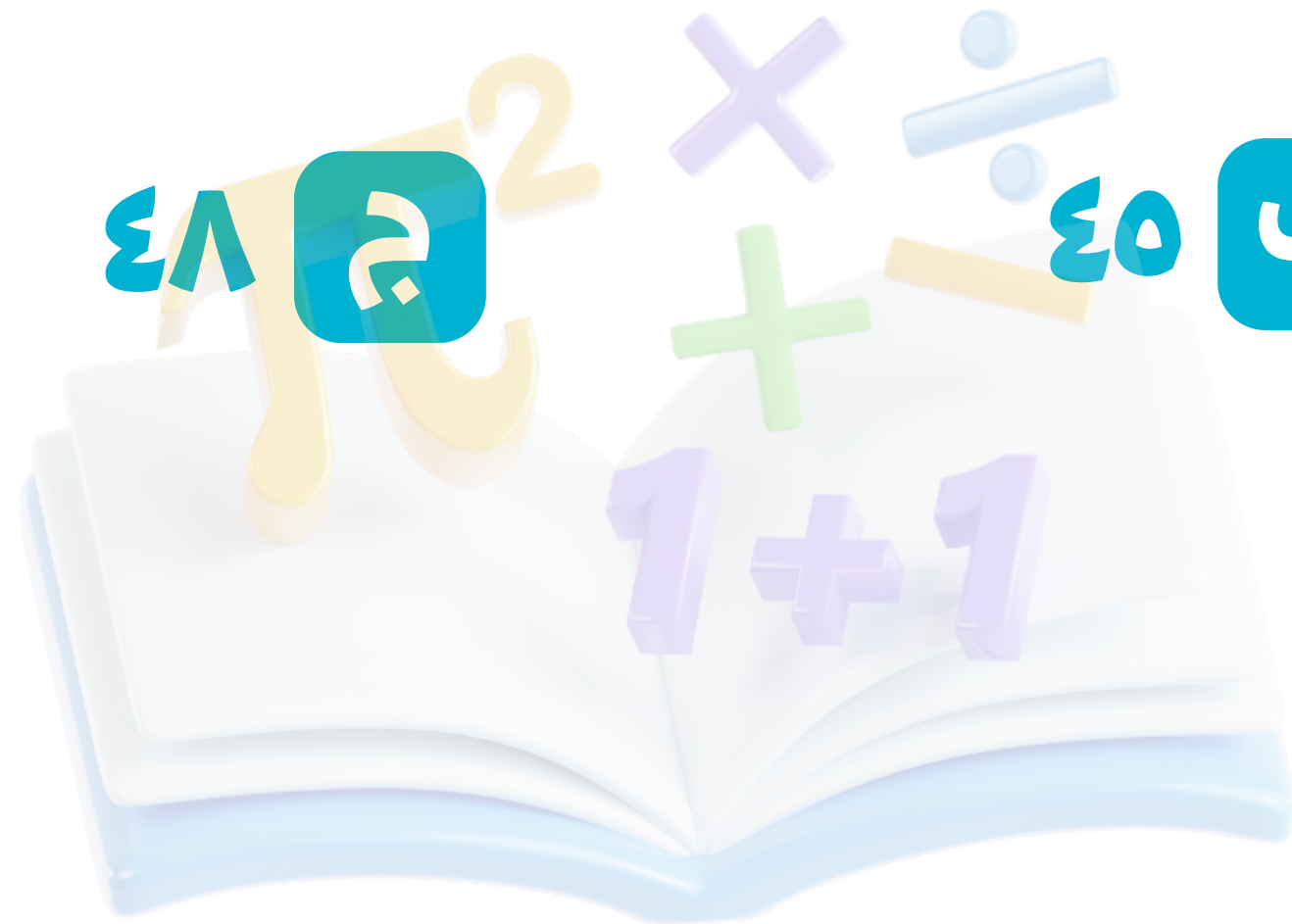
بنفس المعدل، كم صفحة يقرأ في ساعة ونصف؟

د ٥٠

ج ٤٨

ب ٤٥

أ ٤٠



0536579308

سؤال 4

كم دقيقة في ١,٠ ساعة ؟

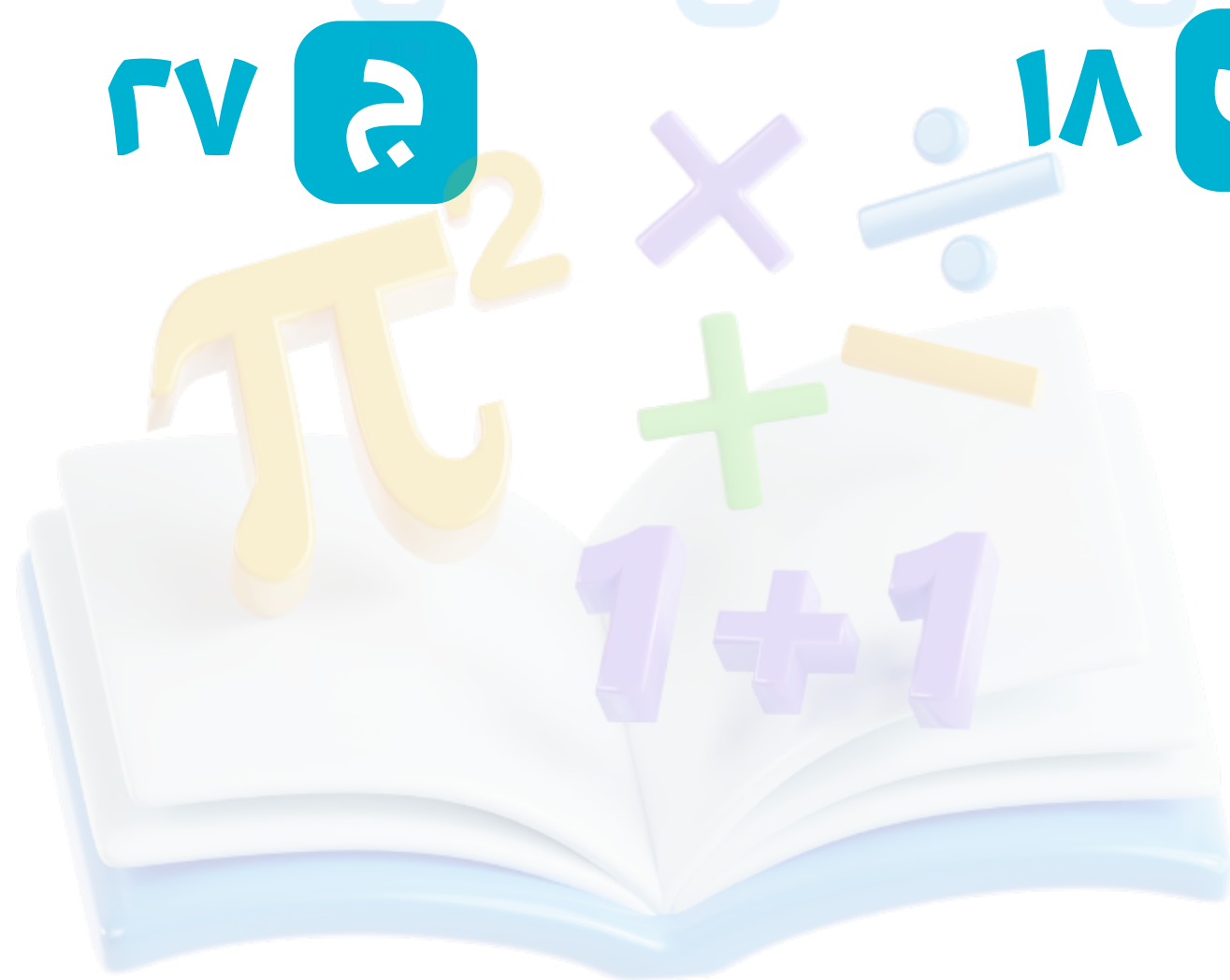
عوض فضل في القدرات

أ ٦

ب ١٨

ج ٢٧

د ٣٦



0536579308

سؤال 5 أي مما يلي يقبل القسمة على ٨ ، ٩ ، ١٢ معًا ؟

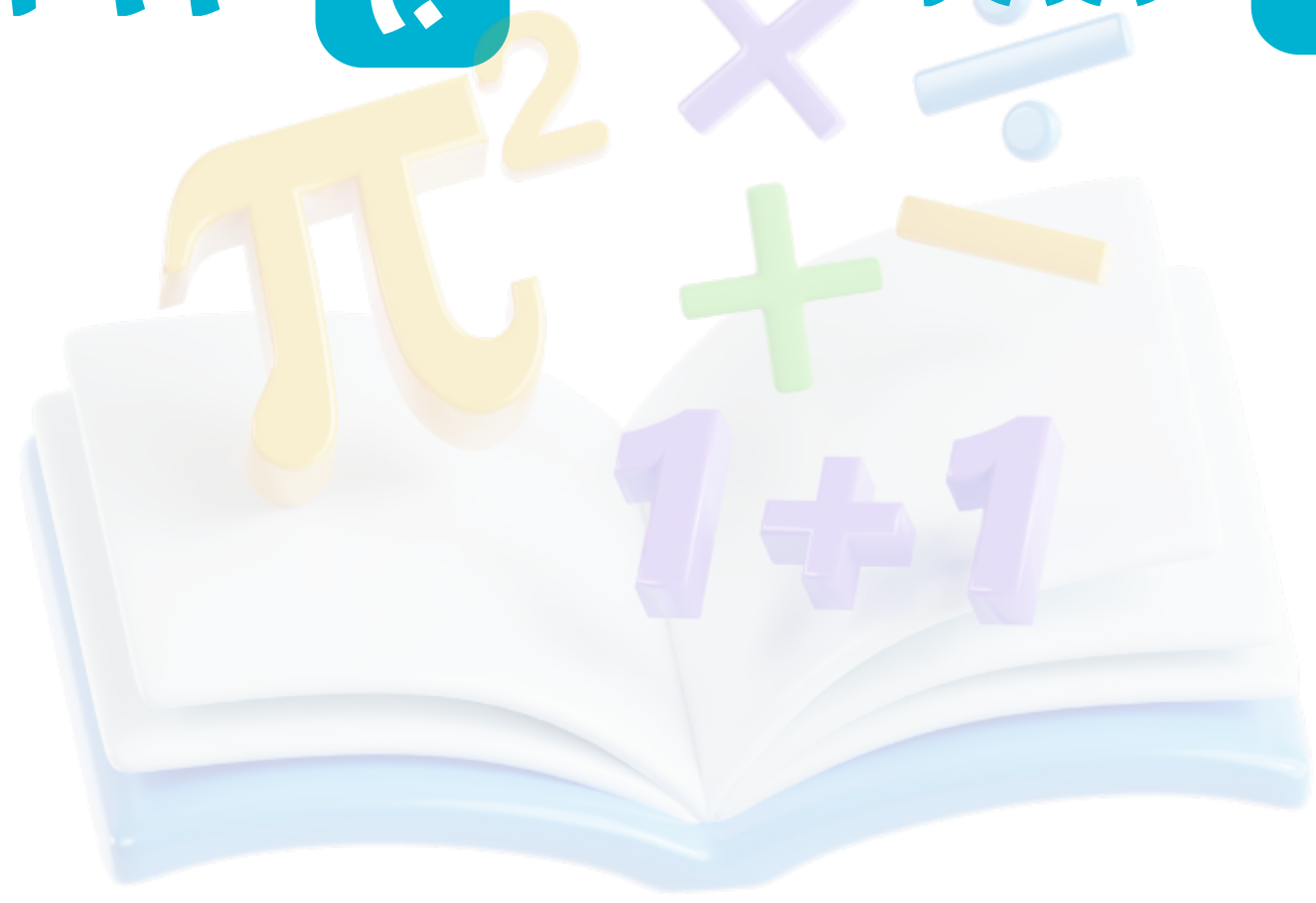
عوض فضل في القدرات

أ ٢٨٠٠

ب ٢٨٨٠

ج ٢٩٦٠

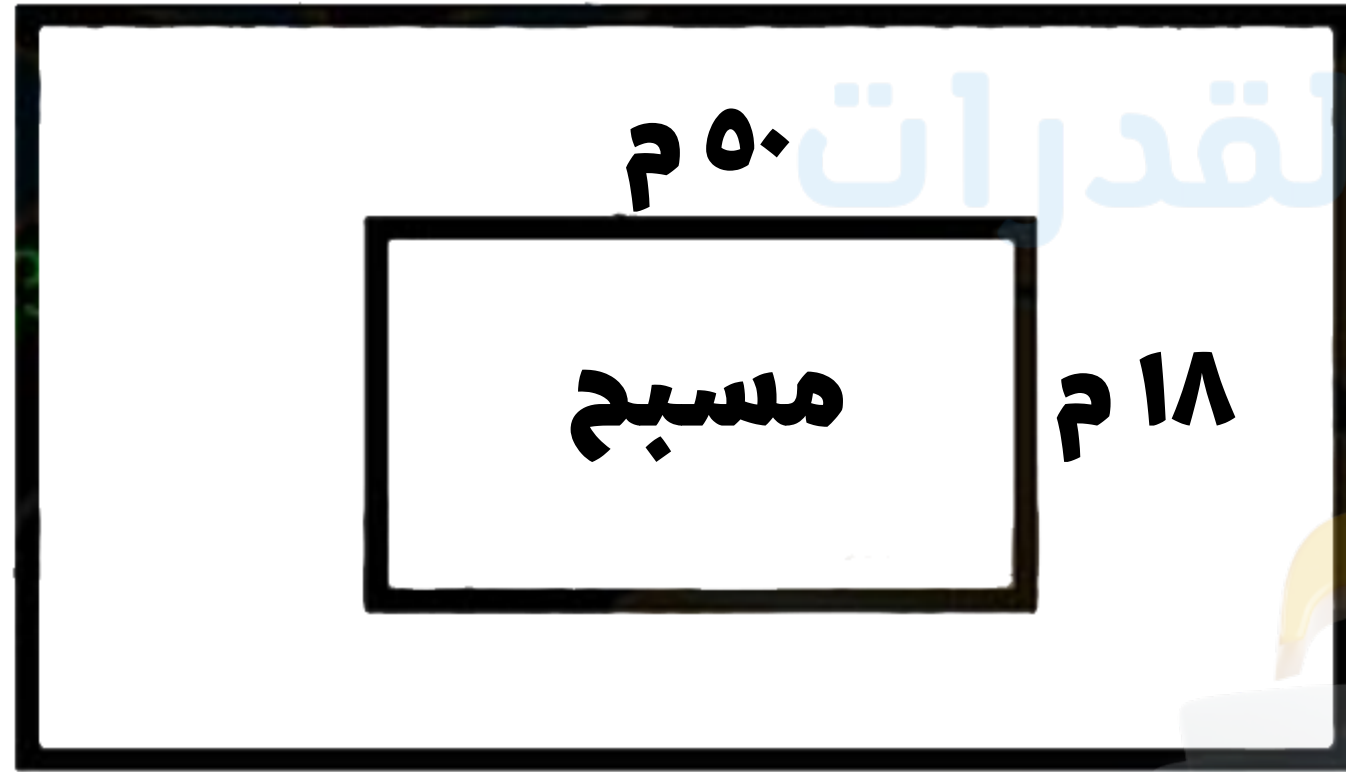
د ٣٢٠٠



0536579308

سؤال 6

أوجد مساحة الممشى ؟



أ ٦٠١

ب ٧١٠

0536579308

سؤال 7

دائرتان متطابقتان متقاطعتان و كل واحدة

تمر بمركز الآخر و طول نصف قطر كلا منهما ١٠ سم ،

ما أكبر مسافة بين نقطة على الدائرة الأولى ونقطة

على الدائرة الثانية ؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

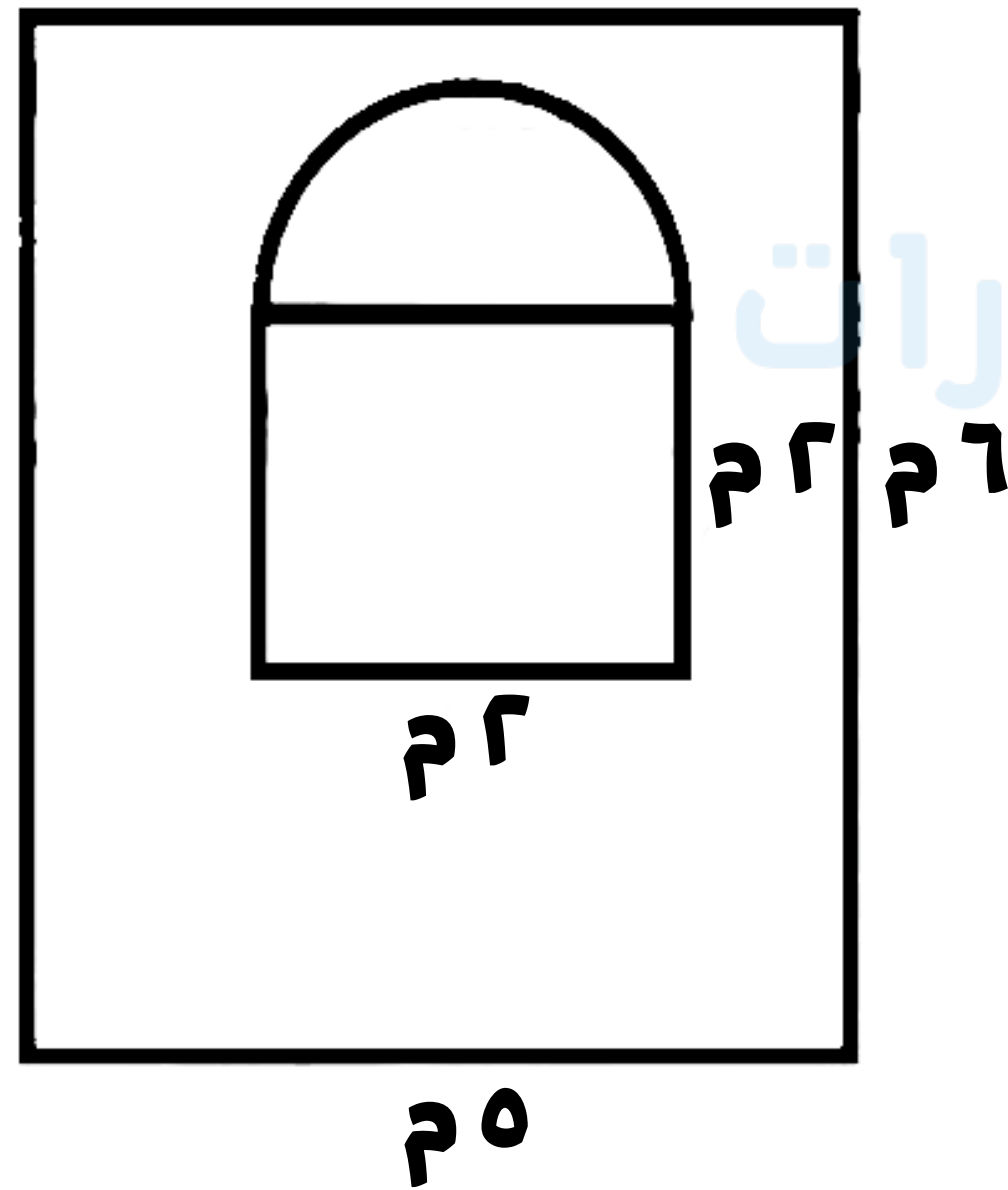
0536579308

سؤال 8

بوابة بها نافذتين على شكل

مربع ونصف دائرة ويُرَاد طلاء البوابة،

ما مساحة الجزء الذي سيتم طلاؤه؟



أ ٢٢,٨٦

ب ١٨,٨٦

ج ١٥,٨٦

د ١٣,٤٣

0536579308

سؤال 9

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ، إذا
أضيف إليهم ١٥ عامل ، في كم دقيقة يصنعون سجادة؟

أ ١٠

ب ١٢

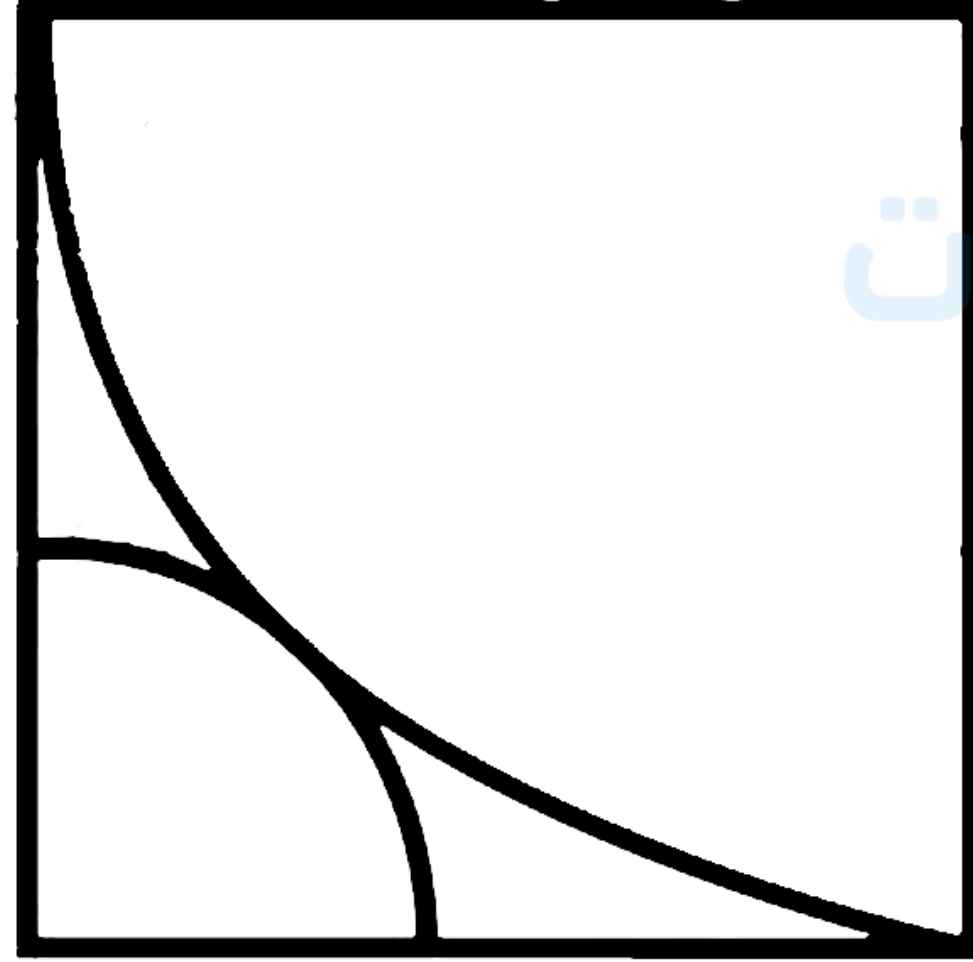
ج ١٤

د ١٦



0536579308

سؤال 10 إذا كان مساحة المربع = 6 سم²،



أوجد مجموع نصفي قطري ربعي

الدائرتين

أ $\sqrt{2}$

ب $\sqrt{6}$

ج $\sqrt{2}$

د $\sqrt{6}$

0536579308

ما نسبة الجنود السالميين؟

٤١	مصابون
٢٣	قتلى
٨٠	مجموع عدد الجنود

أ ٢٠%

ب ٢٥%

ج ٣٠%

د ٣٥%

0536579308

ما قيمة : $\frac{1,004 \times 3085}{200}$ تقريبًا

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



0536579308

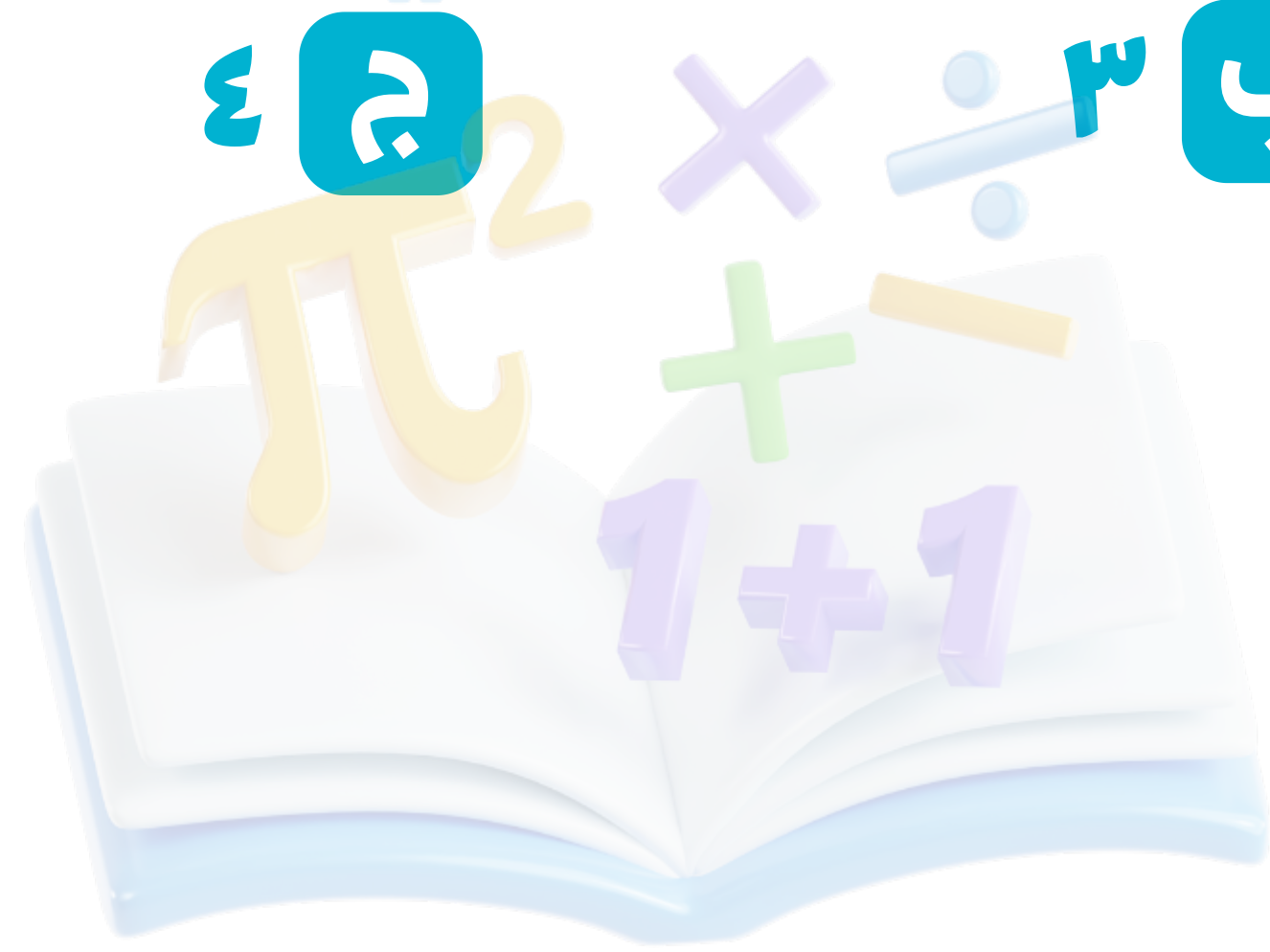
إذا كان $2^6 = 8^x$ ، أوجد قيمة x ،

عوض فضل في القدرات

أ ٢

ب ٣
ج ٤

د ٥



0536579308

احسب قيمة :

$$\frac{14}{14} \times \frac{7}{2} - \left(2 \times \left(\frac{1}{2} - 1 \right) \right) - \frac{7}{2}$$

أ ١

ب ١-

ج ٢

د ٢-

0536579308

إذا كان ٧٠٪ من عدد يساوي ٢١٠ ، ما هذا العدد؟

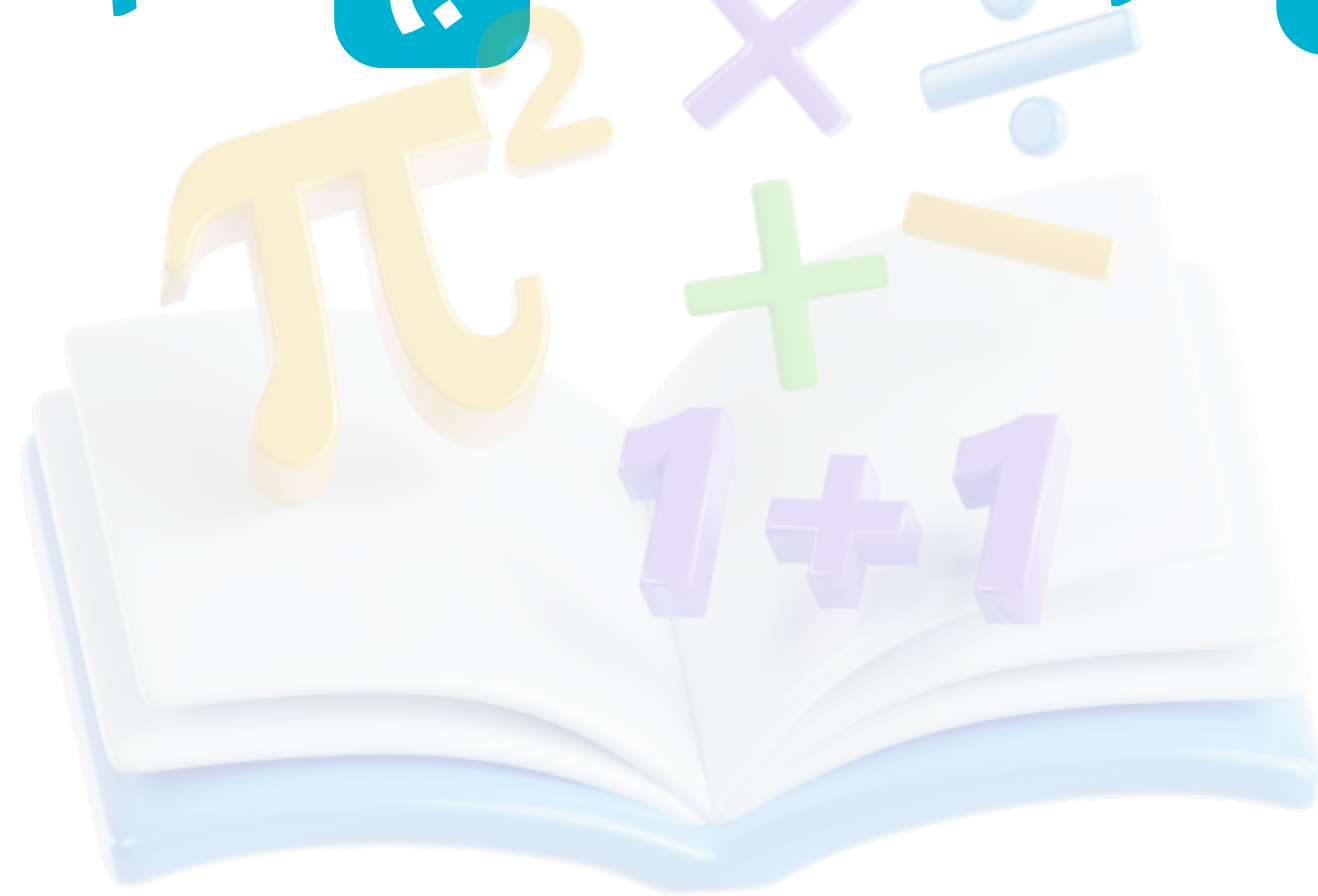
عوض فضل في القدرات

د ٣٠٠٠

ج ٣٠٠

ب ٣٠

أ ٣



0536579308

المربع (أ) و المربع (ب) متساويان في المساحة،

فإذا زادت مساحة المربع (أ) بنسبة ٤٠٪ وزاد بُعدي المربع

(ب) بنسبة ٣٠٪ ، ٥٠٪ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المضلع (أ) بعد الزيادة

-القيمة الثانية : مساحة المضلع (ب) بعد الزيادة

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

سؤال 17 إذا كان مجموع مساحة أسطح المكعب = ٢٤ م^٢

ما طول حرف المكعب؟

د هـ



أ ب

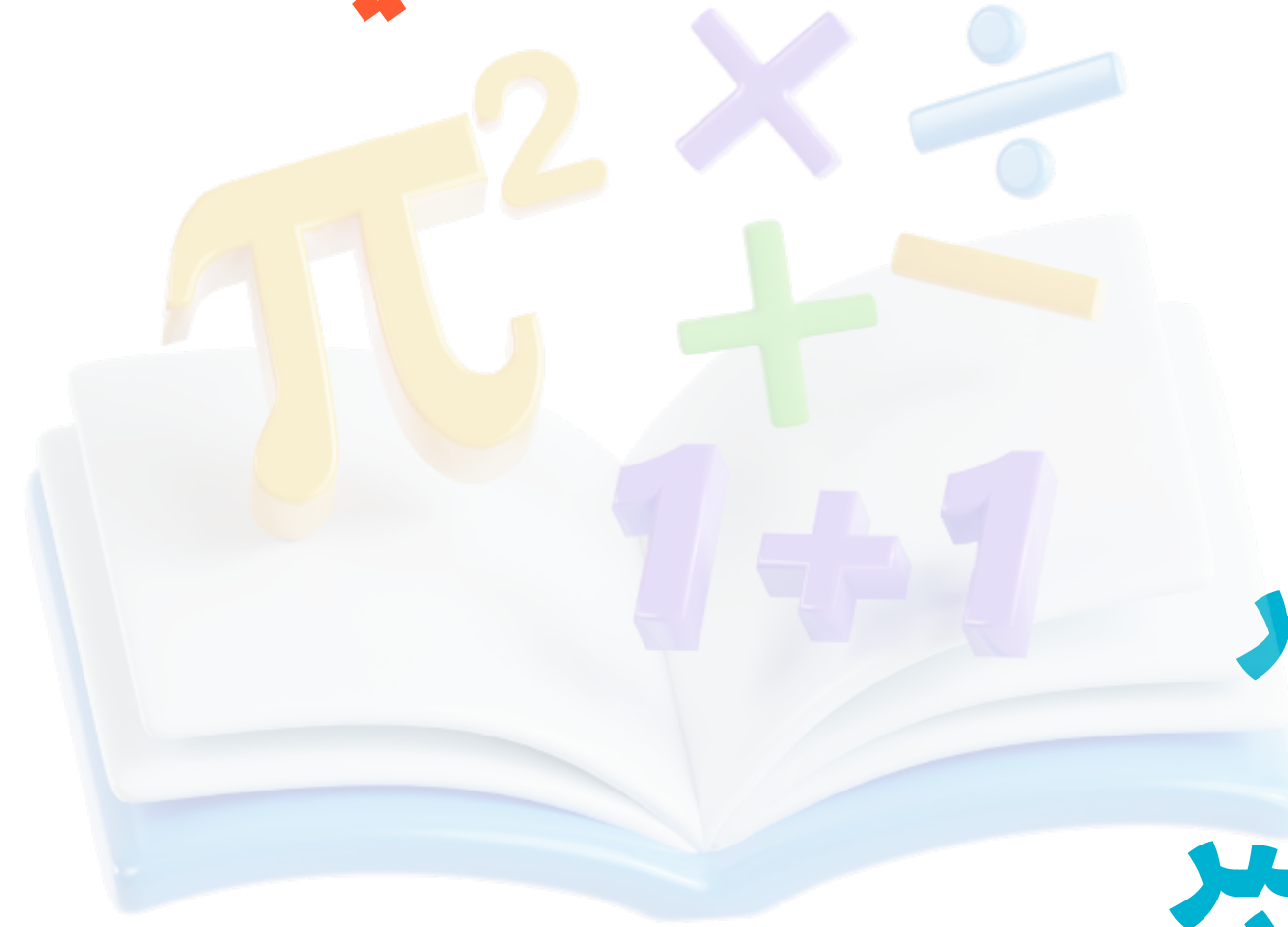
0536579308

سؤال 18 قارن بين:

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : ١٦

- القيمة الثانية : $\frac{1}{\sqrt[4]{2}}$



أ القيمة الأولى أكبر

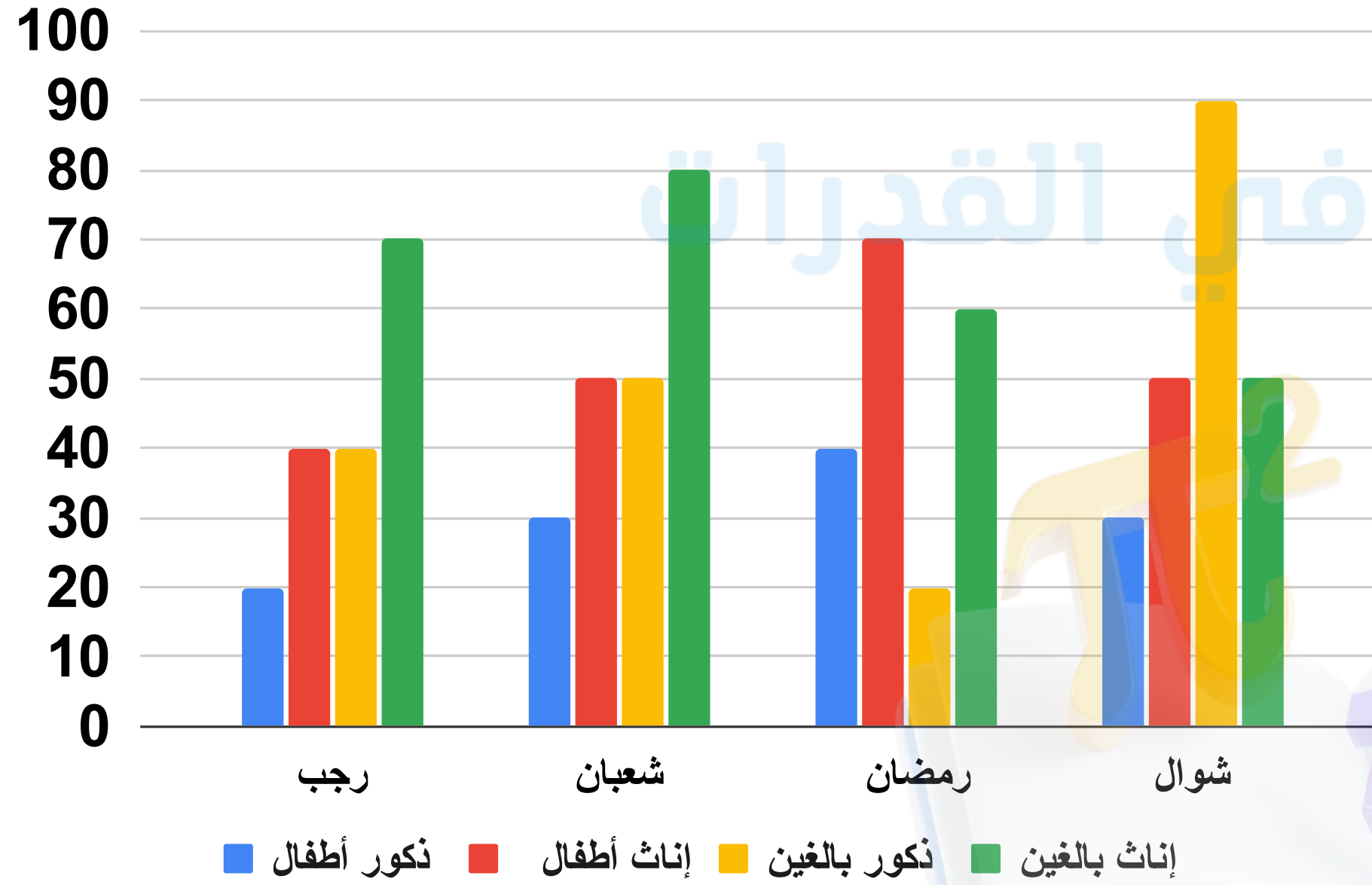
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 أوجد متوسط

المراجعين من الأطفال
الذكور في الشهر الواحد



ب ٢٥

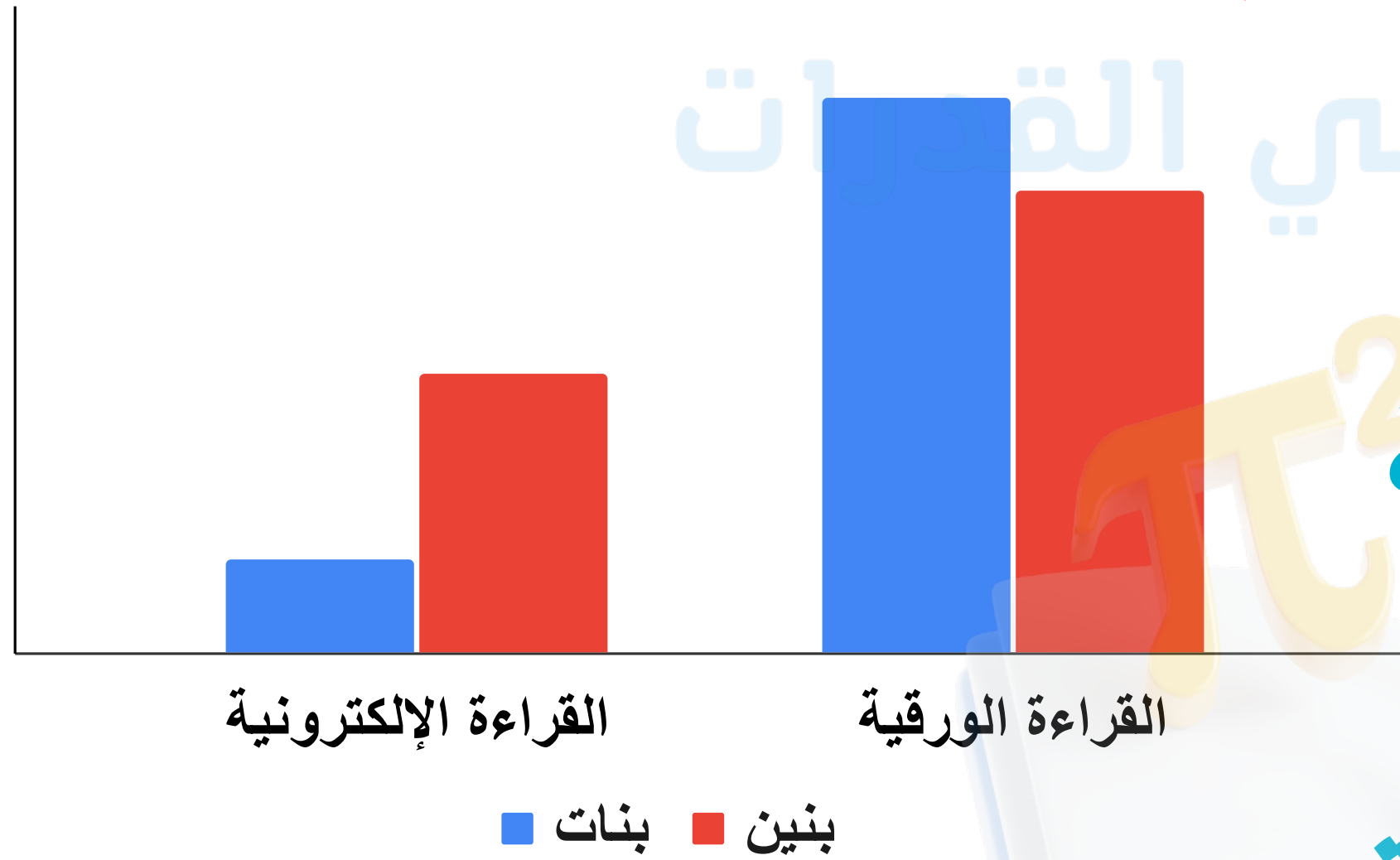
د ٤٠

أ ٢٠

ج ٣٠

0536579308

ما أعلى فئة من حيث الدرجات ؟



أ الإناث في القراءة الورقية

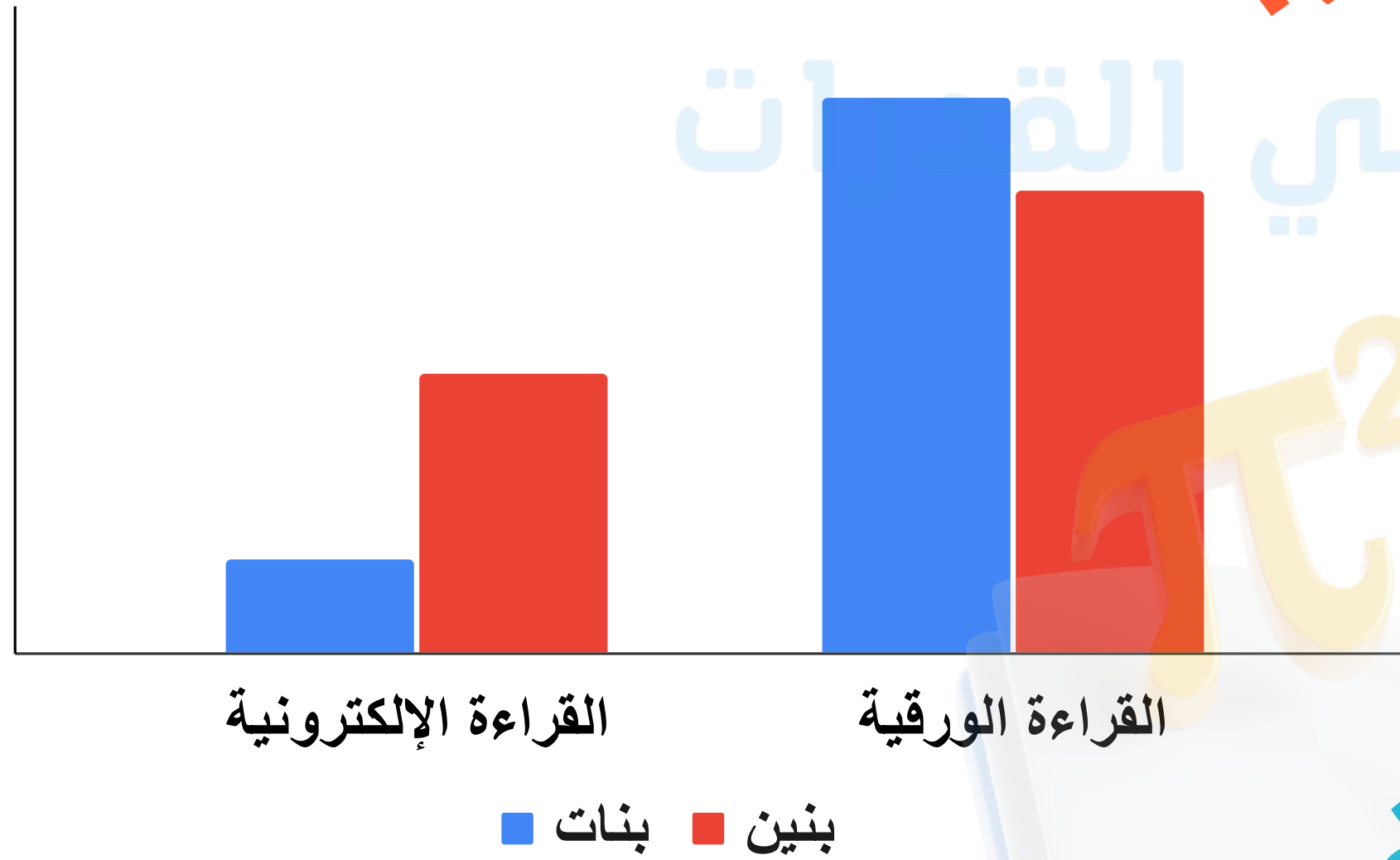
ب الإناث في القراءة الإلكترونية

ج الذكور في القراءة الورقية

د الذكور في القراءة الإلكترونية

0536579308

ما أقل فئة من حيث الدرجات ؟



أ الإناث في القراءة الورقية

ب الإناث في القراءة الإلكترونية

ج الذكور في القراءة الورقية

د الذكور في القراءة الإلكترونية

0536579308

مثلث متطابق الأضلاع أطوال أضلاعه

(٢ س + ٨) ، (٣ س + ٢) ، (٢ س + ٨)

احسب طول محيط المثلث

أ ٢٠

ب ٤٠

١ + ١

ج ٦٠

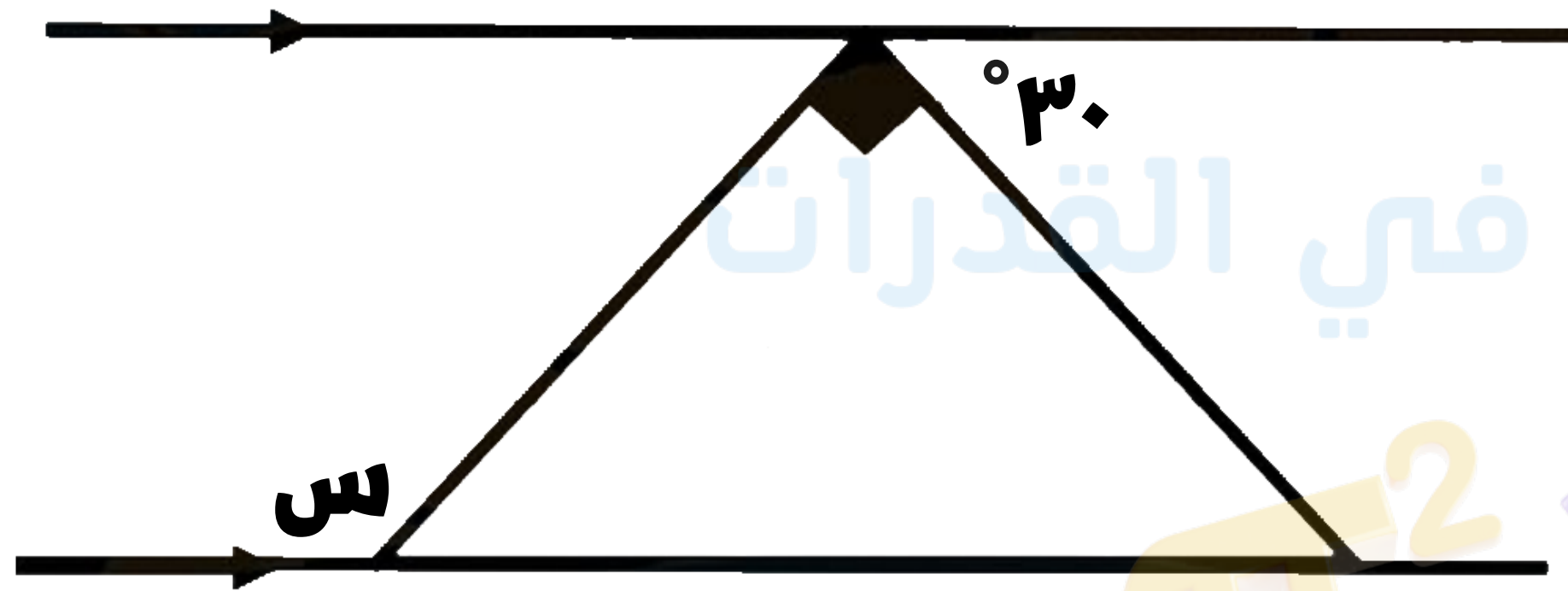
د ٨٠



0536579308

سؤال 23

قارن بين:



- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : 120°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يسأل أب ابنه كل يوم سؤال، إذا كانت الإجابة صحيحة يأخذ ريالين وإذا كانت الإجابة خاطئة يأخذ ريال، وفي نهاية الشهر جمع الابن ٤٧ ريال، ما نسبة الأسئلة التي جاوبها الابن إجابة صحيحة تقريبًا؟

د ٥٧%

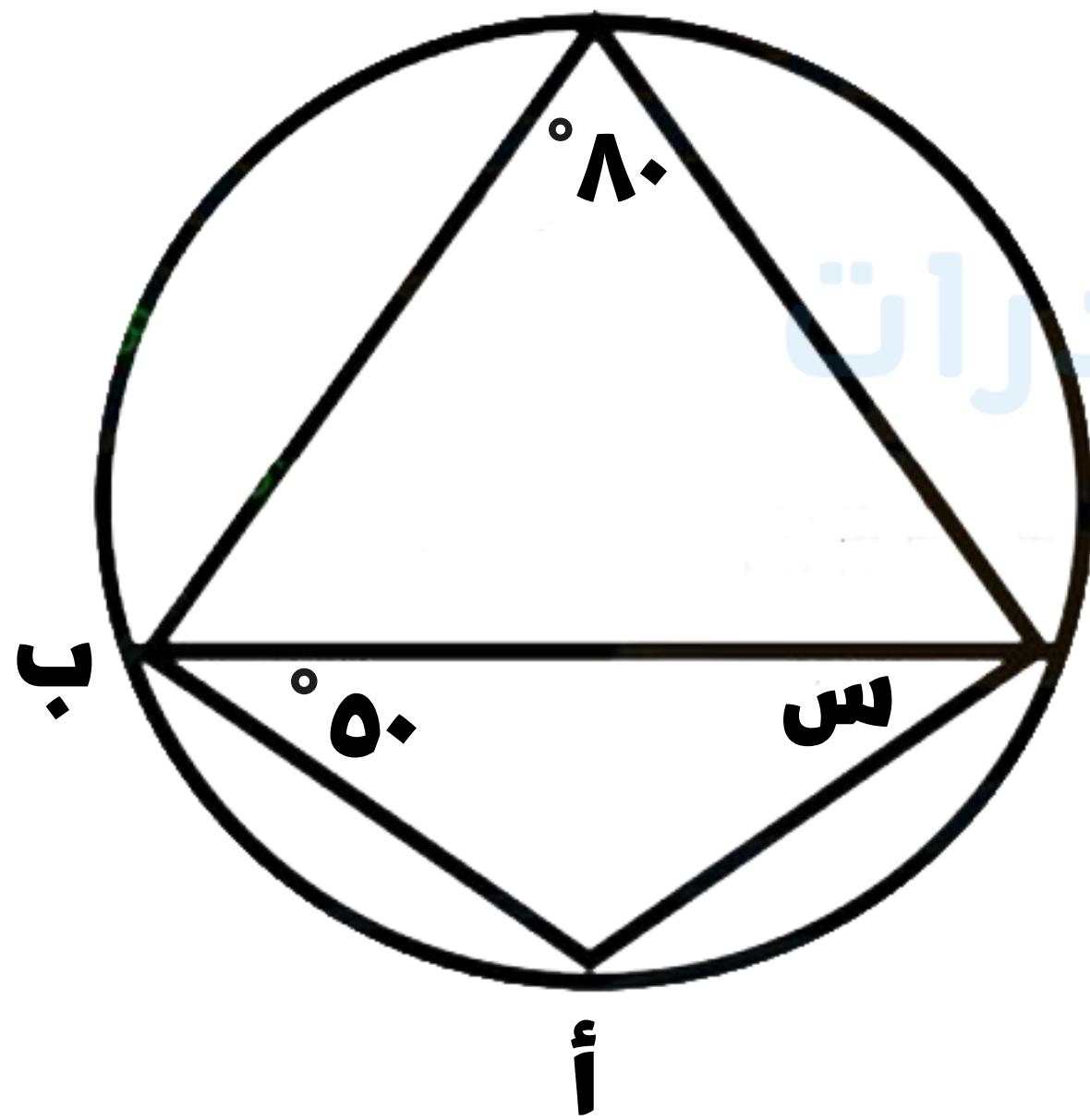
ج ٤٣%

ب ٤١%

أ ٣٧%

0536579308

سؤال 25 إذا كان طول نصف قطر الدائرة



يساوي طول الوتر $\overline{AB}$

أوجد قيمة s

أ ٤٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٢٠

0536579308